VICIPÆDIA

Pterosauria

Pterosauria (-orum, n.pl; e Graeco πτέρον, 'ala' + σαῦρος 'lacerta') sunt exstinctus Reptilium ordo taxinomicus. Pterosauria prima fuerunt Vertebrata quae volare solebant.

In toto orbe terrarum habitabant, e Triassico superiore (in quo pristina vivebant, quae Rhamphorhynchoidea appellantur) usque ad Cretacei finem, una cum Dinosauriis non aviariis (Ornithischiis, Sauropodibus, Carnosauriis etc.), Mosasauridis, et aliis reptilibus marinis mortem perierunt.


Anhanguera piscator

Animalia — Chordata
Classis : Reptilia
Subclassis : Diapsida
Infraclassis : Archosauromorpha
Superordo : Archosauria
Ordo : **Pterosauria**
Kaup, 1834

Palaeontologia

228–66 m.a.: Triassicum superius > Cretaceum superius

praeЄ Є O S D C P T I K PgN

Index

Cladogrammatis hypothesis prior

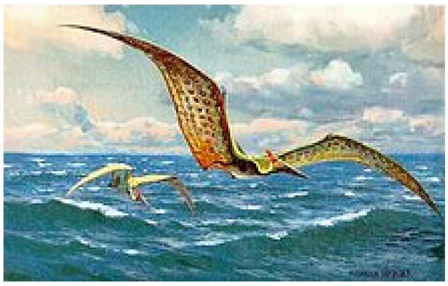
```
Pterosauria
  ├─Preondactylus
  └──Macronychoptera
     ├─Anurognathidae
     └───Sordes pilosus
        └───Scaphognathus
           └───Dorygnathus
              └───Dimorphodontidae
                 └──Lonchognatha
                    ├─Campylognathoididae
                    └──Breviquartossa
                       ├─Rhamphorhynchidae
                       └───Angustinaripterus
                          └──Pterodactyloidea
                                │
                                ──Ornithocheiroidea
                                   ├─Nyctosaurus
                                   └─Euornithocheira
                                │
├─Ornithocheiridae
                                │
└─Pteranodontoidea
                                │
                                └─────Cycnorhamphus
                                   │   ├?
─Normannognathus
                                   │
├─Pterodactylidae (sive Germanodactylidae)
                                   │
└─Ctenochasmatidae
                                   │

└───Dsungaripteridae
```

```
└─Azhdarchoidea
├─Tapejara
└───Tupuxuara
└─Azhdarchidae
```

Cladogrammatis hypothesis altera

```
Pterosauria
  ├─Preondactylus
  └─Macronychoptera
      ├─Dimorphodontidae
      │   ├──Peteinosaurus
      │   └───Dimorphodon
      │        └───Nesodactylus
      │            └──Anurognathinae
      │                  ├─Anurognathus
      │                  ├─Batrachognathus
      │                  └─Jeholopterus
      │
      └─"Tipidactyla"
           ├─Rhamphorhynchidae
           │   ├─Eudimorphodon
           │   └───Campylognathoides
           │        └─Rhamphorhynchinae
           │            ├─Dorygnathus
           │            └─Rhamphorhynchus
           │
           └───Sordes pilosus
               └───Scaphognathus
                   └───Parapsicephalus
                       └───Angustinaripterus
                           └─Pterodactyloidea
                               ├─"Scalmognatha"
                               │   ├─Germanodactylus
                               │   └───Pteranodon
                               │       └───Nyctosaurus
                               │           ├─Dsungaripteridae
                               │           └─Tapejaridae
                               │                ├─Tapejara
                               │                └─Tupuxuara
                               │
                               └─"Euthygnatha"
                                   ├─Germanodactylus
rhamphastinus
                                   └───Pterodactylus
                                       ├─────Cycnorhamphus
                                       │  │   └─Ornithodesmus
latidens
                                       │  │
                                       │  └─Ornithocheiroidea
                                       │       ├─Ornithocheirus
                                       │       └─Anhangueridae
                                       │
                                       └───Pterodaustro
                                           └───Ctenochasmatidae
                                              │   ├─Ctenochasma
                                              │   └─Gnathosaurus
                                              │
                                              └─"Tanydiroptera"
                                                  ├─Diopocephalus
                                                  ├─Doratorhynchus
                                                  ├─Huanhepterus
                                                  └─Azhdarchidae
```



Pteranodontis restitutio, quam Henricus Harder anno 1916 pinxit

Nexus interni

- Notarium

Bibliographia

- Xiaolin Wang, Alexander W. A. Kellner, Shunxing Jiang, Xin Cheng, Qiang Wang, Yingxia Ma, Yahefujiang Paidoul. 2017. Egg accumulation with 3D embryos provides insight into the life history of a pterosaur. *Science* 358: 1197–1201. Epitome. (http://science.sciencemag.org/content/358/6367/1197)

Nexus externi

Situs scientifici: • Encyclopedia of Life (http://eol.org/pages/4532232/overview) • Fossilworks (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=156251)

Vicimedia Communia plura habent quae ad **Pterosauria** spectant.

Vide **"Pterosauria"** apud **Vicispecies**.

- "Pterosaur hatchlings needed their parents, trove of eggs reveals (https://phys.org/news/2017-11-hundreds-pterosaur-eggs-reveal-early.html)" (30 Novembris 2017) apud *Phys.org*